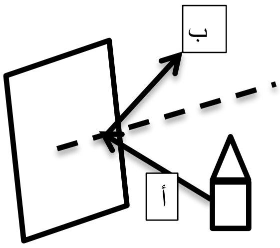
الإسم: الصف:	الاختبار القصير (١) في مادة العلوم للصف الخامس الاساسي	الدرجة:



١-حددي من الرسم المقابل

الضوء الساقط.....................

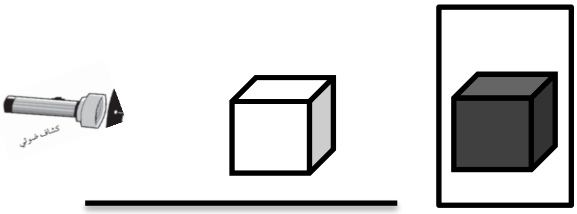
والضوء المنعكس.....................   (درجة واحدة)

٢-أرادت منى مشاهدة انعكاس صورتها . ما الأداه المستخدمة؟

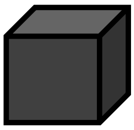
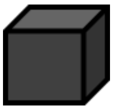
☐ ملعقة خشبية   ☐ صحن بلاستيك

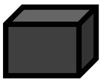
☐ رقاقة ألمنيوم   ☐ قطعة فلين   (ظلل الإجابة الصحيحة)   (درجة واحدة)

٣-عند تقريب الجسم من مصدر الضوء ، ماهوحجم الظل المتكون على الشاشة:



الشاشة

 ☐    ☐

 ☐ ☐   (ظلل الاجابة الصحيحة)   (درجة واحدة)

٤- صل بين درجة الظل المناسبة لكل مادة من المواد التالية:

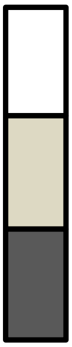
المواد

منديل ورقي

خشب

زجاج شفاف

درجة الظل



(درجتان)

٥- ضع علامة صواب أو خطأ في العبارات التالية:

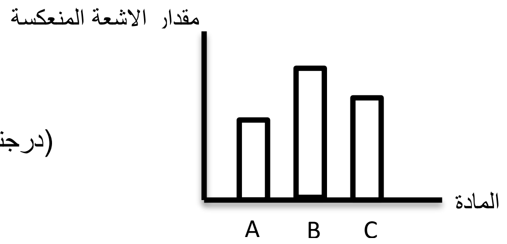
العبارة	صواب أم خطأ
شدة الضوء هي كمية الضوء الساقطة على مساحة معينة	
لايمكن قياس شدة الضوء	

(درجة واحدة)

٦- الشكل المقابل يوضح كمية الاشعة المنعكسة بواسطة عدة مواد (C,B,A):

المادة الاكثر امتصاصا هي ....

فسر اجابتك؟..



(درجتان)

٧- ما اسم الاداة الموجودة في الشكل المقابل ؟

....

ماهي استخداماتها؟

....

(درجتان)